

Ceník RIBTEC® 2020

RIBtec – konstrukční stavební statika

Název Objednávací číslo	Stručný popis	Samostatná licence CZK	Samostatná licence EUR	jazyk
BALKEN 11.10.556	Spojité nosníky pozemních staveb, základní modul			
Beton 11.11.557	Betonové spojité nosníky na MSÚ a požár (ro- vinný ohyb)	11.200 Kč	400 €	CZ, D, GB
Detail 11.11.558	Rozšíření betonových nosníků o návrhy ozubů, příčných prostupů a vzpěr mezi prostupy	5.600 Kč	200 €	CZ, D, GB
MSP+únavapřepočty 11.11.559	Rozšíření betonových nosníků o návrhy na MSP, únavu a o přepočty a posouzení stávajícího stavu	11.200 Kč	400 €	CZ, D, GB
Vyztužení 11.11.564	Rozšíření betonových nosníků o uspořádání a vý- kresy skutečné výztuže	5.600 Kč	200 €	CZ, D, GB
Předpětí 11.11.560	Rozšíření betonových nosníků o předpětí	11.200 Kč	400 €	CZ, D, GB
Ocel 11.11.561	Ocelové spojité nosníky na MSÚ včetně posou- zení stability (šikmý ohyb)	11.200 Kč	400 €	CZ, D, GB
Dřevo 11.11.562	Dřevěné spojité nosníky na MSÚ včetně posou- zení stability a požáru (šikmý ohyb)	11.200 Kč	400 €	CZ, D, GB
Pružné podloží 11.11.563	Rozšíření BALKEN o uložení na pružném podloží (pro beton, ocel, dřevo)	11.200 Kč	400 €	CZ, D, GB
BEST 11.10.203	Štíhlé sloupy pozemních staveb s teorií II. řádu a stabilitou, základní modul			
BEST beton 11.11.203	Betonové sloupy s efektivní tuhostí	33.600 Kč	1.250 €	CZ, D, GB
BEST požár 11.11.210	Rozšíření BEST beton o návrh na požární odol- nost velmi štíhlých a neztužených betonových sloupů, rozšířená zónová metoda dle EN 1992-1-2	22.400 Kč	850 €	CZ, D, GB
BEST ocel 11.11.552	Ocelové sloupy 3D s ohybovým vzpěrem a klope- ním	28.000 Kč	1.050 €	CZ, D, GB
BEST expert 11.10.204	Kónické betonové sloupy s obecnými průřezy a předpětím, včetně BEST beton	67.200 Kč	2.450 €	CZ, D, GB
FUNDA 11.10.205	Železobetonové základové pasy a obdélníkové patky	11.200 Kč	400 €	CZ, D, GB
FUNDA prefa 11.11.208	Rozšíření FUNDA o základové patky s vnitřním nebo s vnějším kalichem (botkou)	16.800 Kč	600 €	CZ, D, GB
FUNDA polygon 11.11.209	Rozšíření FUNDA o základové patky s kruhovou nebo polygonální deskou	11.200 Kč	400 €	CZ, D, GB
FUNDA expert 11.10.206	Železobetonové základové pasy a patky s obdel- níkovou, kruhovou a polygonální deskou, s vnitř- ním nebo s vnějším kalichem	39.200 Kč	1.400 €	CZ, D, GB

Název Objednáací číslo	Stručný popis	Samostatná licence CZK	Samostatná licence EUR	jazyk
FERMO pozemní stavby 11.10.582	Prefabrikované nosníky pozemních staveb <ul style="list-style-type: none"> - návrhy na MSÚ pro rovinný ohyb s osovou silou a posouvající sílu vč. kroucení - návrhy ozubů, prostupů a kotevni oblasti - předpětí s okamžitou soudržností (ve formě) - změny statických schémat a dobetonávka - návrhy a posudky na MSP vč. průhybů s trhlinami a vlivem DSR - přepočty stávajícího stavu 	74.200 Kč	2.800 €	CZ, D, GB
MS únavy 11.10.586	Rozšíření o návrhy a posouzení na MS únavy	15.900 Kč	600 €	CZ, D, GB
Mosty 11.10.588	Rozšíření FERMO pozemní stavby o mostní normy, včetně návrhů a posouzení na MS únavy	37.100 Kč	1.400 €	CZ, D, GB
FERMO stabilita 11.10.584	Rozšíření FERMO pozemní stavby nebo FERMO mosty o posouzení stability na klopení nelineárním výpočtem ve 3D s vlivem imperfekce, trhlin a DSR	26.500 Kč	1.000 €	CZ, D, GB
FERMO dodatečné předpětí 11.10.585	Rozšíření FERMO pozemní stavby nebo FERMO mosty o předpětí s dodatečnou soudržností (na stavbě)	15.900 Kč	600 €	CZ, D, GB
FERMO mosty 11.10.583	Prefabrikované nosníky mostních staveb <ul style="list-style-type: none"> - návrhy na MSÚ pro rovinný ohyb s osovou silou a posouvající sílu vč. kroucení - návrhy ozubů, prostupů a kotevni oblasti - předpětí s okamžitou soudržností (ve formě) - změny statických schémat a dobetonávka - návrhy a posudky na MSP vč. průhybů s trhlinami a vlivem DSR - návrhy a posouzení na MS únavy 	79.500 Kč	3.000 €	CZ, D, GB
Pozemní stavby 11.10.587	Rozšíření FERMO mosty o normy pozemních staveb	31.800 Kč	1.200 €	CZ, D, GB
RTslab 11.10.105	Železobetonové stropní, filigránové a základové desky	22.400 Kč	850 €	CZ, D, GB
RTcdesign 11.10.282	Navrhování a posouzení železobetonových průřezů, základní verze, návrhy na MSÚ pro pozemní stavby	8.400 Kč	300 €	CZ, D, GB
RTcdesign-SLS 11.11.284	Funkční rozšíření základní verze MSÚ o návrhy na MSP pro pozemní stavby	8.400 Kč	300 €	CZ, D, GB
RTcdesign-PRE 11.11.290	Funkční rozšíření základní verze MSÚ o předpětí; včetně zohlednění předpětí ve všech dalších funkčních rozšířeních	8.400 Kč	300 €	CZ, D, GB
RTcdesign-FLS 11.11.285	Funkční rozšíření základní verze a MSP o návrhy na MS únavy pro pozemní stavby	8.400 Kč	300 €	CZ, D, GB
RTcdesign-BRIDGE 11.11.286	Funkční rozšíření základní verze MSÚ, MSP a MS únavy o návrhy pro stavby mostů	8.400 Kč	300 €	CZ, D, GB
ZWAX 11.10.232	Šikmý ohyb polygonálních železobetonových a předpjatých průřezů ve II. mezním stavu	33.600 Kč	1.250 €	CZ, D, GB

Ceny balíků návrhových programů konstrukční stavební statiky

Název Objednací číslo	Stručný popis	Samostatná licence CZK	Samostatná licence EUR	jazyk
RTool 11.10.120	Programový balík RTool statických posudků konstrukčních prvků, včetně prohlížeče maker ZAC a exportu DXF pomocí RTviewer	22.400 Kč	850 €	CZ, D, GB
RIBtec beton 11.10.722	Programový balík skládající se z produktů RTool, RTcdesign, BEST beton, FUNDA, BALKEN beton + MSP + úrava + přepočty + vyztužení + detail	78.400 Kč	2.850 €	CZ, D, GB
RIBtec beton Plus 11.10.723	Programový balík skládající se z produktů RTool, RTcdesign + SLS + PRE + FLS, BEST beton + požár + ocel, FUNDA + prefa + polygon, BALKEN beton + MSP + úrava + přepočty + vyztužení + detail + ocel + dřevo + pružné podloží	159.400 Kč	5.800 €	CZ, D, GB

RIBtec – statika dřevěných konstrukcí

Název Objednací číslo	Stručný popis	Samostatná licence CZK	Samostatná licence EUR	jazyk
RTbsholz 11.10.258	Lepený dřevěný nosník	22.400 Kč	850 €	CZ, D
RTholzbau 11.10.267	Softwarový balík dřevařských programů pro střešní konstrukce, nosníky, sloupy a lepené vazníky, včetně posouzení konstrukčních detailů	78.400 Kč	2.850 €	D
RTholzbau Dach 11.11.268	Střešní konstrukce, komponenta balíku Holzbau	22.400 Kč	850 €	D
RTholzbau Stab 11.11.269	Nosníky a sloupy, komponenta balíku Holzbau	22.400 Kč	850 €	D
RTholzbau Binder 11.11.270	Lepené vazníky, komponenta balíku Holzbau	22.400 Kč	850 €	D
RTholzbau Detail 11.11.271	Posouzení konstrukčních detailů, komponenta balíku Holzbau	22.400 Kč	850 €	D

RIBgeo – zakládání staveb a geotechnika

Název Objednací číslo	Stručný popis	Samostatná licence CZK	Samostatná licence EUR	jazyk
ROHR 11.10.301	Zasypávaná potrubí dle ATV A 127	50.400 Kč	1.850 €	D (CZ)
DURO 11.10.302	Protlačovaná potrubí dle ATV A 161	50.400 Kč	1.850 €	D (CZ)
PFAHL 11.10.331	Soustava prostorových pilot	33.600 Kč	1.250 €	D, GB, (CZ)
GLEITKREIS 11.10.351	Stabilita svahů a hrází	22.400 Kč	850 €	CZ, D, GB
LIMES® 11.10.352	Opěrné stěny	44.800 Kč	1.650 €	CZ, D, GB
NAGELWAND 11.10.353	Hřebíkové svahy	44.800 Kč	1.650 €	CZ, D, GB
RTgabion 11.10.359	Opěrné gabionové stěny	33.600 Kč	1.250 €	CZ, D, GB
PINWALLS 11.10.356	Podchycení základů opěrným tělesem	44.800 Kč	1.650 €	CZ, D, GB
RTwalls basis 11.10.590	Základní prostředí pro výpočty pažících konstrukcí stavebních jam; nelze použít samostatně bez návrhového rozšíření	22.400 Kč	800 €	CZ, D, GB
RTwalls štětovnice 11.10.593	Rozšíření RTwalls basis o návrhy těsnících štětových stěn	8.400 Kč	300 €	CZ, D, GB
RTwalls záporové stěny 11.10.594	Rozšíření RTwalls basis o návrhy záporových stěn	8.400 Kč	300 €	CZ, D, GB
RTwalls milánské stěny 11.10.595	Rozšíření RTwalls basis o návrhy betonových milánských stěn	8.400 Kč	300 €	CZ, D, GB
RTwalls pilotové stěny 11.10.596	Rozšíření RTwalls basis o návrhy pilotových stěn	8.400 Kč	300 €	CZ, D, GB
RTwalls kombinace ZS 11.10.592	Rozšíření návrhů RTwalls o kombinace zatížení se zohledněním druhu zatížení (stálá, proměnná, mimořádná), resp. individuální kombinace	22.400 Kč	800 €	CZ, D, GB
RTwalls E2F 11.10.591	Rozšíření základní verze na funkční rozsah Expert	56.000 Kč	2.000 €	CZ, D, GB
RTwalls START 11.10.361	Základní verze skládající se z: RTwalls basis, štětovnice, záporové stěny, milánské stěny a pilotové stěny	56.000 Kč	2.000 €	CZ, D, GB
RTwalls EXPERT 11.10.358	Expertní verze skládající se z: RTwalls START a navíc E2F	112.000 Kč	4.000 €	CZ, D, GB

Ceny pro balíky posudkových programů zakládání staveb a geotechniky

RTgeo 11.10.730	Balík programů: GLEITK, LIMES a PINWALLS	89.600 Kč	3.250 €
---------------------------	--	-----------	---------

RIBfem – metoda konečných prvků, pozemní stavby

Název Objednávací číslo	Stručný popis Rozšíření TRIMAS® platí pro licenci „rahmen“ i „fem“	Samostatná licence CZK	Samostatná licence EUR	jazyk
TRIMAS® kompakt 11.10.440	Základní verze prostorového systému FEM do max. 2000 prvků, z toho max. 200 prutových prvků, včetně 32 a 64 bitové verze	56.000 Kč	2.050 €	CZ, D, GB
TRIMAS® rahmen 11.10.450	Prostorové prutové konstrukce, včetně 32 a 64 bitové verze	33.600 Kč	1.250 €	CZ, D, GB
TRIMAS® fem 11.10.460	Obecný prostorový systém FEM včetně plošných a prutových prvků, včetně 32 a 64 bitové verze	89.600 Kč	3.250 €	CZ, D, GB
RTvorspannung 11.11.452/462	Rozšíření licence o předpětí	56.000 Kč	2.050 €	CZ, D, GB
RTbauzustaende 11.11.453/463	Rozšíření licence o stavební stavy	33.600 Kč	1.250 €	CZ, D, GB
RTnlgeo 11.11.464	Rozšíření licence o geometrickou nelinearitu	56.000 Kč	2.050 €	CZ, D, GB
RTnlmat 11.11.455/465	Rozšíření o výpočty II. mezního stavu železobetonových a předpjatých prostorových prutových konstrukcí	56.000 Kč	2.050 €	CZ, D, GB
RTbodenmodell 11.11.466	Rozšíření licence o vrstevnatý model podloží	33.600 Kč	1.250 €	CZ, D, GB
RTstabil 11.11.458/468	Rozšíření o stabilitní analýzu	33.600 Kč	1.250 €	CZ, D, GB
RTfrequenz 11.11.474/477	Rozšíření o frekvenční analýzu	41.600 Kč	1.650 €	CZ, D, GB
RTerdbeben 11.11.542/541	Rozšíření o seizmickou analýzu a návrh s modální spektrální odezvou, vyžaduje RTfrequenz	89.600 Kč	3.250 €	CZ, D, GB
RTstahlbemessung 11.11.553/555	Rozšíření o posouzení ocelových prutových konstrukcí	16.800 Kč	600 €	CZ, D, GB
RTholzbemessung 11.11.554/556	Rozšíření o posouzení dřevěných prutových konstrukcí	11.200 Kč	400 €	CZ, D, GB
RTgzg-h 11.11.470	Rozšíření o navrhování na mezních stavech použitelnosti a únavy plošných a prutových konstrukcí pozemních staveb	28.000 Kč	1.050 €	CZ, D, GB
RTgzg-ZII 11.11.540	Rozšíření o výpočet kvazistálých deformací prostorových plošných a prutových ŽB konstrukcí porušených trhlinami	28.000 Kč	1.050 €	CZ, D, GB
RTgzg-b 11.11.471	Rozšíření o navrhování na mezních stavech použitelnosti a únavy plošných a prutových konstrukcí mostních staveb	56.000 Kč	2.050 €	CZ, D, GB

RIBfem – FEM pro monolitické, segmentové a spřažené mosty

Název Objednáací číslo	Stručný popis	Samostatná licence CZK	Samostatná licence EUR	jazyk
	Rozšíření TRIMAS® platí pro licenci „rahmen“ i „fem“			
RTmassivbruecke 11.11.485	Rozšíření o navrhování železobetonových a předpjatých mostních průřezů dle norem řady EN (ČSN, OENORM, BS) a DIN FB	112.000 Kč	4.000 €	CZ, D, GB
RTbetonverbund 11.11.478	Rozšíření o spřažené betonové mostní prefabrikované nosníky	145.600 Kč	5.200 €	CZ, D
RTstahlverbund 11.11.469	Rozšíření o spřažené ocelobetonové mostní nosníky	89.600 Kč	3.250 €	CZ, D
RTstahlverbund-I 11.11.565	Rozšíření o spřažené ocelobetonové válcované nebo svařované profily tvaru I, vyžaduje RTstahlverbund	56.000 Kč	2.050 €	CZ, D, GB
RTstahlverbund-KT 11.11.476	Rozšíření o spřažené ocelobetonové truhlíkové nebo komorové profily, vyžaduje RTstahlverbund	56.000 Kč	2.050 €	CZ, D, GB
RTstahlverbund-FT 11.11.475	Rozšíření o spřažené ocelobetonové nosníky s prefabrikovaným, ztraceným bedněním, vyžaduje RTstahlverbund-I nebo RTstahlverbund-KT	56.000 Kč	2.050 €	CZ, D, GB
RTstahlverbund WIB 11.11.566	Rozšíření o spřažené ocelobetonové profily tvaru I, zalité v betonu, vyžaduje RTstahlverbund	56.000 Kč	2.050 €	CZ, D, GB

Ceny balíků FEM pro monolitické, segmentové a spřažené mosty

PONTI® kompakt 11.10.490	Základní mostařský balík pro železobetonové mosty, včetně TRIMAS® fem, RTgzg-b a RTgzg-ZII	173.600 Kč	6.200 €	CZ, D, GB
PONTI® expert 11.10.492	Mostařský balík pro železobetonové a předpjaté mosty, včetně TRIMAS® fem, RTmassivbruecke, RTvorspannung, RTbauzustaende, RTgzg-b, RTgzg-ZII	375.200 Kč	13.400 €	CZ, D, GB
PONTI® betonverbund EXPERT 11.10.499	Mostařský balík pro spřažené betonové mosty, včetně TRIMAS fem, RTvorspannung, RTbauzustaende, RTgzg-b a RTbetonverbund	380.800 Kč	13.600 €	CZ, D
PONTI® stahlverbund VTI 11.10.497	Mostařský balík pro spřažené ocelobetonové mosty z válcovaných nebo svařovaných profilů tvaru I, včetně TRIMAS fem, RTbauzustaende, RTgzg-b, RTstahlverbund a RTstahlverbund-I	324.800 Kč	11.600 €	CZ, D
PONTI® stahlverbund VKT 11.10.597	Mostařský balík pro spřažené ocelobetonové mosty z truhlíkových nebo komorových profilů, včetně TRIMAS fem, RTbauzustaende, RTgzg-b, RTstahlverbund a RTstahlverbund-KT	324.800 Kč	11.600 €	CZ, D
PONTI® stahlverbund WIB 11.10.598	Mostařský balík pro spřažené ocelobetonové mosty z profilů tvaru I, zalitých v betonu, včetně TRIMAS fem, RTbauzustaende, RTgzg-b, RTstahlverbund a RTstahlverbund-WIB	324.800 Kč	11.600 €	CZ, D
PONTI® stahlverbund EXPERT 11.10.496	Mostařský balík pro spřažené ocelobetonové mosty, včetně TRIMAS fem, RTbauzustaende, RTgzg-b a RTstahlverbund, RTstahlverbund-I, RTstahlverbund-KT, RTstahlverbund-FT, RTstahlverbund-WIB	492.800 Kč	17.600 €	CZ, D

RIBcad – CAD na výkresy tvaru a výztuže

Název Objednací číslo	Stručný popis	Samostatná licence CZK	Samostatná licence EUR	jazyk
ZEICON® kompakt 11.10.511	Betonářský CAD, základní verze, výkresy tvaru	29.900 Kč	1.100 €	CZ, D
ZEICON® bewehren kompakt 11.11.511	Rozšíření licence ZEICON® kompakt o výkresy výztuže	29.900 Kč	1.100 €	CZ, D
ZEICON® 11.10.512	Betonářský CAD, plná verze, výkresy tvaru	49.900 Kč	1.850 €	CZ, D
ZEICON® bewehren 11.11.512	Rozšíření licence ZEICON® o výkresy výztuže včetně zobrazení skutečných tvarů ohybů	49.900 Kč	1.850 €	CZ, D
ELEMENTDECKEN 11.11.514	Rozšíření licence ZEICON® o automatizovanou výkresovou dokumentaci stropních desek	67.200 Kč	2.450 €	CZ, D
ZEICON® IFC 11.11.536	Datové rozhraní BIM, import formátu IFC	14.900 Kč	550 €	CZ, D

Datová rozhraní CAD / CAM

Název Objednací číslo	Stručný popis	Samostatná licence CZK	Samostatná licence EUR	jazyk
CAD/CAM-BVBS 11.11.531	Datové rozhraní CAD / CAM, formát BVBS verze 3.0	33.600 Kč	1.250 €	CZ, D
CAD/CAM-Filzmoser 11.11.532	Datové rozhraní CAD / CAM, formát Filzmoser	33.600 Kč	1.250 €	CZ, D
CAD/CAM-GTL 11.11.533	Datové rozhraní CAD /CAM, formát GTL	33.600 Kč	1.250 €	CZ, D
CAD/CAM-Unitechnik 11.11.534	Datové rozhraní CAD / CAM, formát Unitechnik CAD/CAM 3.3	44.800 Kč	1.650 €	CZ, D
CAD/CAM-SEV 11.11.535	Datové rozhraní CAD / CAM, formát SEV	44.800 Kč	1.650 €	CZ, D

Paušální ceny aktualizací starších programových verzí

Aktualizace na verzi 20.0	Cena aktualizace
z verze 19.0	25 % z korespondující ceníkové ceny produktu
z verze 18.0	50 % z korespondující ceníkové ceny produktu
z verze 17.0	75 % z korespondující ceníkové ceny produktu
z verze 16.0 a starší	100 % z korespondující ceníkové ceny produktu

Instalační předpoklady

Pracoviště	Požadavky
Operační systém:	Enterprise, Ultimate Edition SP1, Windows® 8.1 Professional, Enterprise Edition, Windows® 10 Professional, Enterprise Edition
Procesor:	minimálně Dual-Core 3 GHz
Paměť RAM:	minimálně 8 GB, doporučujeme 16 GB a více, zejména pro velké modely FEM (64 GB)
Pevný disk:	min. 500 GB, v závislosti na velikosti zpracovávaných projektů, doporučujeme SSD
Obrazovka, grafická karta:	22", rozlišení 1920 x 1080 a více
Všeobecně:	DVD mechanika na serveru nebo pracovišti, 1 volný slot USB pro hardlock v případě samostatné licence, doporučujeme připojení na Internet

Server	Požadavky
Operační systém:	Windows® Server 2012 R2 / 2016 Standard a Datacenter Edition
Procesor:	minimálně Dual-Core 3 GHz
Paměť RAM:	min. 12 GB a více
Volné místo na disku:	min. 500 GB, v závislosti na velikosti zpracovávaných projektů
Prostupnost sítě:	min. 100 MBit/s, doporučeno 1 GB/s
Protokoly:	TCP/IP
Všeobecně:	DVD mechanika na serveru nebo pracovišti, 1 volný slot USB pro hardlock v případě síťové licence, doporučujeme připojení na Internet

Tiskárna, plotr:	všechny typy tiskáren a plotrů podporovaných Windows®
-------------------------	---

Poznámka: vedle uvedených požadavků je třeba respektovat i instalační předpoklady RIB Licenčního managementu. Tyto jsou v dalším popř. závislé i na zvoleném druhu licenční ochrany (Software/Dongle). Další informace na vyžádání.

Poznámka k uživatelským příručkám

Dodávka obsahuje v elektronické podobě (PDF, portable document format) úvodní a teoretickou příručku v němčině, popř. angličtině nebo češtině; pokud tyto jazykové verze existují. Aktuální stav příruček je součástí instalace produktu. Příručky mohou být pro vlastní potřebu tištěny a kopírovány do celkového počtu zakoupených licencí korespondujícího produktu.

Všeobecně

Tento Ceník RIBTEC® 2020 je platný od 01.07.2020. S vydáním tohoto ceníku ztrácejí všechny předcházející ceníky platnost.

- Všechny uvedené ceny jsou **bez DPH** za „1. samostatnou licenci“ a s uvedením **v CZK** nebo **v Eur**,
- v ceně dodávky je 1 ks hardlocku k dané produktové podskupině (RIBtec, RIBfem, RIBgeo a RIBcad),
- cenové navýšení za dodávku plovoucí „síťové licence“ je 50%,
- cena každé další následné licence produktů RIBtec, RIBfem a RIBgeo je se slevou 30% z ceny korespondující 1. licence,
- cena každé další následné licence produktů RIBcad je se slevou 10% z ceny korespondující 1. licence,
- platí smluvní podmínky RIB uvedené v plném rozsahu na www.rib.cz.



Obchodní zastoupení pro ČR a SR

RIB stavební software s.r.o.

Zelený pruh 1560/99

14000 Praha 4

telefon: +420 241 442 078

email: info@rib.cz

<http://www.rib.cz>

Sídlo výrobce systémů RIB

RIB Software SE

Vaihinger Straße 151

D-70567 Stuttgart

tel: +49 711 7873 0

email: info@rib-software.com

http: //www. rib-software.com

Rádi Vám poskytneme další informace.